Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 09/937,066 ALPAR ET AL. Examiner Art Unit Ja-Na Hines 1645 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α Restricted Interference 0 Objected Allowed

Claim					-	Date				\neg	Cla	Date							٦	CI	Date									
	T -	 	Г		Ť		Ť			一			П	$\neg \Gamma$	\neg	T	Ī			1	<u> </u>		Т		Т	Ť	Ť	Т		
_	a l	10/7/05		1		l					-	nal								1	-	멸								
Final	<u>:</u> 5	12		1		1			ll	- 1	Final	igi	1		1						Final	<u>:</u>				1				
ш	Original	유		1		l					"-	Original			1			. !		1	ш.	Original								
		L.	<u>_</u>	Ш	_	╙	_	_	\sqcup	_				\perp		╄	_			4			_	_	4	_	╄	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		_
	1	1-1		Ш					Ш	_		51				┸	_			_		101	\perp	\perp		┷	丄	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	
	2	-										52		_L						J		102				1.		l		
	3	سن										53								1		103			1					
	4	سرنا	7						П	7		54							$\neg \vdash$	7		104	П	Т	Т	T		T		_
	5	مرا	\vdash						П			55	П	\top	1	1				1		105		\neg	1	7	1			_
	6	1		Н		Н	_		H	_		56	П	一	\top	_			1	7		106	寸		╅	十	\top	1	\neg	_
	-7_	-	┢		Н	H	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		57		\dashv	+	+		_	\dashv	1	-	107	_	\dashv	+	+	+	\vdash	-	_
	8	F	┢	\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	├─┼	\dashv		58	Н		十	+-	\vdash	\dashv	\dashv	┨	—	108	\dashv	-	┿	+	+-	t	\dashv	_
-	9	 -			-		\vdash	⊢	┝╌┤	\dashv	-	59	\vdash	+	+	+	-	-		┨	-	109	\dashv	+	╫	+	┼╌	╁	-	_
		1	-	Н	_	-	⊢	⊢	$\vdash \vdash$	\dashv	-		Н		+-	+	-		-	┨	-				+		+	╁	\dashv	_
		<u> </u>	\vdash	Н	_	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash \vdash$			60	$\vdash \vdash$	-	+	+	Н	\dashv		4	<u> </u>	110	\dashv	+	+	+		╄-		
	11	سنا	_	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	_	—	61	\sqcup	\dashv	+	+	Ш	\dashv		4	<u> </u>	111	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\rightarrow	_
	12	Ļ	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>		Ш		L	62	니		-	↓_	Ш			4	<u> </u>	112	_	_	4	4	1	\vdash	_	
	13	1	_	Ш		<u> </u>	<u> </u>		Ш			63_	Ш		\bot	\bot	Ш	Ш	_	1		113	\perp		\perp	丄	1_	Ц.	\perp	
	14		<u></u>					L	Ш			64	Ш		\perp	\perp	Ш			╛		114	\perp		\perp	\perp	\perp		\sqcup	
	15											65								⅃		115								
	16	\prod		П								66		\top	T				Т	7		116	Т		Т	Т	Τ			
	17	T								\neg		67	П	\neg	Т				\neg	1		117	\top		Т	Т			\Box	
	18	П		П		Γ	Г	П	П	\neg		68	\Box	\dashv	1	1			1	1		118	寸	_	\top	Τ	1	T	$\neg \uparrow$	_
	19				_	 			Н	\dashv		69		\dashv	+	1				1	—	119	十	_	十	_	+	1		_
	20	Н	-	\vdash		-		-	 			70		-+	+	+	-			1		120	-+		+	+	+	+	-	
	21	H	┝	\vdash		-		-	┝╾┼		—	71	\vdash		+-	+-				┨	-	121	-+		╫	+	╁	+	\dashv	
		╫	 	\vdash		⊢	\vdash	\vdash	\vdash			72	H		+	╫		-	-	┨	-	122		-	+		+-	+-		_
	22	V	⊢	\vdash		⊢		-	┝╌┤	\dashv			├─┼			+	-	-		4			-+	-	+	-		\vdash	-	_
	-23-	Ţ	<u> </u>	-		<u> </u>	-			_		73			+	↓_	_		_	4	 	123		_	+		╨	ļ.,	_	
	24	1	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		74	\sqcup	\perp	\bot	4—				4		124	_	_	1		╄	_	\perp	
	25	Ш				_		L.				75	Ш		_ _					╛		125	_		_		\perp		ш	
	26	Ш										76				1			l_	_		126								
	27	Ш										77									1	127								
	28	П							П			78				T				٦		128	П		Т	T	T	П		
	29	П				Г			\Box			79	П	$\neg \uparrow$	\top	1				7	Ì	129	\neg			1	T			_
	30	H	H			\vdash			\vdash	_	-	80		\dashv	\top	+			\neg	1		130		\neg	+	┰	+-			_
	31	\Box	 	Н				\vdash	\vdash	\dashv		81	H	\dashv	+	T	Н		\dashv	1		131	\dashv	\dashv	+	+	+	1	\dashv	
	32	1	-	Н		\vdash	-	-	\vdash	\dashv		82	\vdash	\dashv	+	+	Н	\dashv	+	1	<u> </u>	132	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv	
	33	1	\vdash	Н			-	-	$\vdash \vdash$	\dashv		83	$\vdash \vdash$	\dashv		+-	Н			\exists	-	133	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv	—
		1	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv			╟┤		+	+	Н	\dashv		\dashv		134			+	+	+	+-	-+	_
	34	1	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	-	┝╼┤		_	84	$\vdash \vdash$		+	+	\vdash	\dashv	+	┨	-	134	\dashv	+	+	+	+-	╀	\dashv	_
	<i>₹</i> 35	<u> </u>	_	Н		\vdash	_		┝╼┤	\dashv	-	85	⊢⊢	\dashv	-	+-	Н			4	}	135	\dashv	-	+	-	+	↓ _		
	36	سمسا	_	Ш			ļ.,	<u> </u>	$\vdash \vdash$		<u> </u>	86	Щ		\bot	4	Щ	Ц	\perp	4	<u> </u>	136	_		4	\perp	4-	↓_	\perp	
	37	سة ا	匚				<u> </u>			_		87	Ш	_		1	Ш			1	<u> </u>	137			\bot	┸	\perp		\sqcup	
	38-	7		Ш								88	\Box					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		┚	<u> </u>	138						1_		
	39	_							\Box]		89		T		$\prod_{i=1}^{n}$				⅃		139	_T							
	40									\neg		90	П	\neg	T					1		140			Ţ	Т	Τ		\Box	
	41			П								91	П	\neg	\top	T	П		$\neg \vdash$	1		141	\neg		Т	T	1			_
	42			П		T		Г	\Box	\neg		92	\sqcap	\top		T	М	一	\neg	7		142	$\neg \dagger$	\dashv	7	\top	\top	T^{-}	\neg	_
	43	\vdash	\vdash	П		1	<u> </u>	\vdash		-		93	\vdash		+-	╁	Н		\dashv	1		143	-	-+	+	+	T	\vdash	\dashv	_
	44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	94	\vdash	-+-	+-	+	\vdash	+	\dashv	Η.		144	+		+-	+	+	\vdash	\dashv	_
	45	├	├─	\vdash	\vdash			\vdash	$\vdash \dashv$	\dashv	-	95	├┼		+-	╁	Н		+	4	 	145	\dashv	+-	+	+-	+-	+-	-+	
	46	\vdash	 	\vdash		-	\vdash	-	$\vdash \vdash$	\dashv		90	\vdash		+-	╁	⊢	\dashv	+	\dashv		146	\dashv	+	+	+-	+-	1-	\dashv	_
		⊢	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \downarrow$		 	96	$\vdash \vdash$	+	+	+-	Н	\vdash	-	-	<u> </u>		_	\dashv	4	+	+-	├ -	-	
	47	<u> </u>	L-			\vdash	\vdash	Щ		_	<u> </u>	97	Ш		\bot		Ш			4		147	_		\bot	\perp	1_	 	_	
	48	L_	<u> </u>	Ш		L		Щ	\sqcup			98	Ш			_	Ш	\perp	丄	4	L	148	\perp		\perp		\perp	1_		_
	49	لـــا		Ш		L		L	Ш			99		$\perp \perp$		\perp			L_			149		$\bot \bot$		╧		L		
	50								П			100			T		П			1		150	\neg		Т	T	T		\Box	